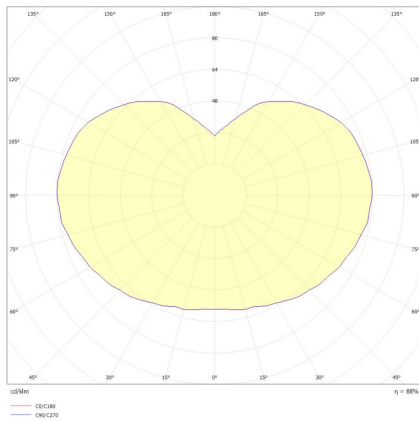


Datenblatt

KPH 6500G.8284ED

LED-Kugelpendelleuchte, Edelstahl gebürstet, rund, Highpower, Glas matt, IP40, D 500 mm

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Leuchtendaten

Elektrotechnik

| | |
|------------------------|----------------------------|
| Spannung | AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz |
| Elektrische Ausführung | schaltbar |
| Bemessungsleistung | 58 W |
| Lichtausbeute | bis 141 lm/W |

Leuchtmittel / Lichttechnik

| | |
|-----------------------------|--|
| Bemessungslichtstrom | 8200 lm |
| Lichtfarbe / Farbtemperatur | 840 (neutralweiß) / 4000 K |
| Farbwiedergabeindex | CRI>80 |
| LED-Lebensdauer | L ₈₀ /B ₁₀ (T _q 25 °C) 50.000 Stunden |
| Photobiologische Klasse | I |
| Lichtverteilung | direkt 51%, indirekt 49% |
| Abstrahlwinkel | direkt 355° |

Werkstoffe / Maße / Gewichte

| | |
|--------------------------|---------------------------------|
| Gehäusematerial / -farbe | Stahlblech, Edelstahl gebürstet |
| Abdeckung | Opalglas matt |
| Maße | D 500 mm; PL 1000 mm; |
| Gewicht | 5,800 kg |

Prüfungen / Einsatzbedingungen

| | |
|------------------------------------|-------------|
| Montageart | Pendel |
| Schutzart | IP40 |
| Schutzklasse | I |
| Stoßfestigkeit | IK01 |
| Umgebungstemperatur T _a | -20 bis +35 |

Ausschreibungstext

KPH 6500G.8284ED

LED-Kugelpendelleuchte, Edelstahl gebürstet, rund, Highpower, Glas matt, IP40, D 500 mm. schaltbar, bis 950 mA, 8200 lm, 58 W, Lichtausbeute bis 141 Lumen/Watt, Lichtfarbe 840, neutralweiß, 4000 Kelvin, Farbwiedergabeindex CRI>80, Lebensdauer L80/B10 (T_q 25 °C) 50000 Stunden. Abdeckung Opalglas matt, Gehäuse Stahlblech, Farbe Edelstahl gebürstet, Lichtverteilung direkt/indirekt 51% / 49%, Abstrahlwinkel 355°, Schutzklasse I, Stoßfestigkeit IK01, Schutzart IP40, Durchmesser 500 mm, Pendellänge 1000 mm,

Gewicht 5,8 kg, Umgebungstemperatur T_a -20 °C bis +35 °C. Weitere Seilabhängungen auf Anfrage. Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: KPH 6500G.8284ED

Optional

DALI, Kugel aus PMMA, Baldachin/Mönchskappe: weiß, Chrom, Messing, schwarz, RAL auf Anfrage, Seilpendel, Rohrpendel, Lichtfarbe 3000 Kelvin